

LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA
Ordinamento ex. 270/04
ISTRUZIONI PER LA REDAZIONE DEL PIANO DI STUDIO
 Anno accademico 2013-2014

L'attuale ordinamento degli studi della laurea (triennale) in Ingegneria Elettronica (L-8-Ingegneria Elettronica) prevede l'ottenimento di 180 crediti con i seguenti limiti:

Tabella 1: crediti minimi e massimi nei vari ambiti disciplinari

Attività	Ambiti disciplinari	CFU		CFU	
		min	max	min	max
Base	Matematica, inf. e sist.	45	60	54	84
	Fisica e chimica	9	24		
Caratterizzanti	Automazione	6	27	45	126
	Elettronica	24	45		
	Informatica	0	21		
	Telecomunicazioni	6	27		
Affini		18	33	18	33
A scelta		0	15	21	48
Prova finale e Lingua Straniera	Prova finale	3			
	Lingua straniera	3			
Ulteriori attività formative	Ult. conoscenze linguistiche	0	6		
	Abilità informatiche	0	6		
	Tirocini o Elaborato	0	9		
	Altre conoscenze utili per l'ins. nel mondo del lavoro	0	6		
Totale Crediti		180			

Dopo l'immatricolazione, gli studenti dovranno predisporre un piano di studio che preveda complessivamente il conseguimento di 180 crediti. In ogni caso il piano di studio deve essere coerente con i vincoli imposti dall'ordinamento didattico riassunti in Tabella 1.

Oltre ai vincoli sopraccitati, il piano di studi deve essere compilato utilizzando l'elenco degli esami indicati nel Manifesto degli Studi che trovate nella sezione Moodle in cui avete scaricato questa guida. In tale lista gli insegnamenti sono divisi in tre gruppi: i primi *obbligator*i e che quindi è necessario sostenere, i secondi chiamati *a scelta vincolata* tra i quali è necessario inserirne almeno uno, e quelli *a scelta* che permettono di completare il piano e raggiungere i 180 CFU.

Note

Nelle sezioni successive si riportano le istruzioni per la compilazione corretta e la presentazione del proprio piano di studi. Si segnalano subito alcune note a chiarimento di alcuni aspetti importanti (il numero della nota fa riferimento al foglio di calcolo che trovate nella stessa pagina Moodle da cui avete scaricato questo file):

- (1) tra i tre corsi a scelta vincolata ("Progetto e simulazione di circuiti elettronici", "Microcontrollori e DSP" e "Laboratorio di Automazione Industriale") è obbligatorio inserirne almeno uno dei tre. I rimanenti due sono comunque disponibili come esami a scelta per la compilazione del piano
- (2) il corso "Progetto e simulazione di circuiti elettronici" sostituisce "Simulazione di circuiti elettronici". Studenti che avessero in piano il vecchio corso possono sostenere comunque il nuovo esame senza cambiare il piano.
- (3) "Microcontrollori e DSP" è di nuova attivazione

- (4) “Laboratorio di Automazione Industriale” prevede la frequenza di al massimo 40 studenti
- (5) a partire dall’AA 2012/13 l’esame di “Programmazione dei sistemi digitali” non è più erogato; è quindi possibile inserirlo nel piano solo se già sostenuto in quanto non sono previsti appelli futuri. Se già sostenuto non è obbligatorio selezionare uno dei tre esami a scelta vincolata.
- (6) L’esame “Elementi di Chimica” per questioni burocratiche non appare negli orari ufficiali; è comunque possibile frequentarlo e sostenerlo (per l’orario del corso fare riferimento alle lauree di Ing. Elettrica, Meccanica o Aerospaziale, per le quali il corso è erogato)

E’ possibile inoltre inserire come corsi a scelta anche altri esami tratti dai manifesti di Ingegneria Biomedica, Informatica o dell’Informazione, ma che non abbiano rilevanti sovrapposizioni di programma.

Istruzioni per la compilazione dei Piani di Studio

Da luglio 2011 è attiva la nuova procedura online Uniweb per la presentazione dei piani di studio. È necessario collegarsi quindi a:

<http://www.uniweb.unipd.it>

ed entrare alle voce “Didattica” > “Piani di Studio”. Per una guida alla compilazione del Piano di studio, vi invitiamo a consultare il [manuale online](#) disponibile per gli studenti.

Qualora, ove previsto, non fosse ancora stata effettuata la scelta del curriculum o il curriculum già scelto non risultasse coerente con il Piano degli studi che si vuole seguire, **prima di procedere con la compilazione del Piano stesso** è necessario modificare la scelta del curriculum utilizzando la procedura Uniweb, sezione “Didattica” > “Scelta percorso”.

Al termine della compilazione del Piano di studio, è **necessario cliccare “CONFERMA PIANO”** (altrimenti tutte le modifiche effettuate andranno perse) e stampare il Piano di studio come “promemoria”.

- I Piani di studio *automatici* **non dovranno** essere consegnati presso il Servizio Segreteria Studenti.
- I Piani di studio *proposti* **dovranno** essere presentati in formato cartaceo presso la Segreteria Didattica del Corso di Laurea, al primo piano del Dipartimento di Ingegneria dell’Informazione.

Piano di studi “libero”.

Per tutti gli studenti a cui risulti impossibile compilare un piano di studi con Uniweb (ad esempio studenti provenienti da altri corsi di laurea o da altre Università o con periodi di Studio all’estero) si ha la necessità di inserire un piano di studi “libero” nel quale appaiono gli esami che sono stati riconosciuti in fase di iscrizione o di completamento del periodo all’estero. Viene fornito un foglio di calcolo (utilizzabile con Excel, Openoffice Calc o compatibili) che, se utilizzato, facilita il processo allo studente e contemporaneamente alla Commissione Didattica che dovrà successivamente analizzarlo. Il file contiene un foglio precompilato e uno completamente vuoto. Il primo riporta il manifesto completo e sono già indicati i crediti degli esami obbligatori, mentre il secondo riporta solo gli ambiti degli esami e i relativi valori minimi e massimi.

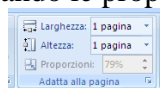
Nel caso siano necessarie poche modifiche utilizzare il primo, aggiungendo nella sezione altri gli esami da aggiungere ed, eventualmente, rimuovendo alcuni di quelli presenti. I relativi CFU dell'esame vanno inseriti oltre che nella colonna CFU, anche nella colonna del relativo ambito¹.

31	I IROCCINIO	b									
32											
33	Altro:										
34	Esame inserito	7					7			7	
35											

Se invece gli esami sono molti viene messo a disposizione il secondo foglio

Una volta completata la compilazione del piano lo si può presentare seguendo la seguente procedura:

1. Controllare che non sia presente in rete la presente guida in versione più aggiornata e quindi con istruzioni modificate.
2. Una volta terminata la compilazione, controllare di aver raggiunto il numero di crediti minimi (180), di aver incluso la prova finale e di aver rispettato i minimi e i massimi (forchette) dei vari ambiti.
3. Stampare il foglio di calcolo impostando le proprietà in modo che risulti di un solo foglio.



4. Allegare, se disponibili, copie di piani precedentemente approvati ed eventuale documentazione aggiuntiva che si ritiene utile per giustificare il piano (come, ad esempio, una copia della domanda preventiva)
5. Portare il piano alla segreteria didattica del DEI, lasciando un recapito. A questo scopo può risultare utile anche predisporre una lettera (word o simili) in cui si indica le proprie generalità (nome, matricola, recapito tel., ecc) e, se si ritiene utile, alcune indicazioni sulle modifiche al piano apportate.
6. Quando valutato, si riceverà comunicazione dell'esito e, nel caso sia approvato, il piano sarà automaticamente inoltrato alla Segreteria Studenti per il suo inserimento nel sistema UniWEB.

¹ Per individuare l'ambito è necessario risalire al settore scientifico disciplinare del corso che viene indicato sul sito di Facoltà nella parte relativa ai programmi degli insegnamenti. Conosciuto il settore, si può risalire all'ambito consultando il Regolamento Didattico (RAD) del Corso di Laurea.